

Visschen van Billiton.

Tijdens zijn verblijf op Billiton had de heer Dr. J. H. Croockewit Hz. de goedheid, eenige visschen voor mij te verzamelen, welke mij bij zijne terugkomst te Batavia welwillend ter hand gesteld werden.

Deze visschen behooren tot 10 soorten t. w.:

Mesoprion Russellii Blkr.

„ *annularis* Blkr.

Helotes sexlineatus CV.

Sillago acuta CV.

Platycephalus insidiator Bl.

Dentex tambulus CV.

Pentapus setosus CV.

Platax bataviensis CV.

Belone leiuroïdes Blkr.

Solea pan Cuv.

Deze zijn de eerste vischsoorten, welke mij van het eiland Billiton zijn bekend geworden.

Onder deze soorten bevindt zich slechts eene enkele nieuwe voor de wetenschap, t. w. *Belone leiuroïdes*. Deze soort heeft groote overeenkomst met mijne *Belone leiurus*, doch zij verschilt er duidelijk van, doordien bij *Bel. leiurus* het ligchaam zamengedrukt is, de hondstanden schuins geplaatst zijn, het oog $2\frac{1}{2}$ tot 3 maal gaat in het achteroogsgedeelte van den kop, de kop hooger is dan breed en de rugvin verder achterwaarts geplaatst en lager. *Belone ciconia*, door den heer Richardson naar eene teekening beschreven, schijnt voornamelijk van *Belone leiuroïdes* te verschillen, door kortere, verder achterwaarts geplaatste rugvin, die eerst achter de aarsvin zou eindigen, doch de beschrijving van den heer Richardson is te onvolledig, om over mogelijk verder bestaande verschillen te oordeelen. Bij mijn specimen van *Belone leiuroïdes* is de bek voor een gedeelte afgebroken, zoodat ik zijne lengte niet naauwkeurig kan bepalen. De overige karakters zijn evenwel voldoende, om

haar als eene nog onbekende soort te kenschetsen. Hare kenmerken zijn de volgende.

Belone leiuroïdes Blkr.

Bel. corpore elongato cylindrico, altitudine 13 in ejus longitudine a basi rostri usque ad apicem pinnae caudalis; capite aequae alto ac lato; linea rostro-frontali concava; ossibus frontalibus valde striatis; rostro (partim abrupto) capitis parte postoculari plus triplo longiore, minus quam quinque in longitudine corporis; maxillis postice paulo hiantibus; dentibus caninis utraque maxilla verticalibus; palato glabro; oculis diametro 2 in capitis parte postoculari; squamis conspicuis; linea laterali ventrali pinnam caudalem non attingente; cauda carina nulla; pinna dorsali radio 1 paulo post radium analem 1^m inserta, anali paulo brevior, acuta, antice corpore multo altiore, postice humili; pinnis pectoralibus acutis; ventralibus acutis pectoralibus brevioribus; anali acuta, antice corpore multo altiore, postice humili; caudali subintegra leviter emarginata; colore corpore superne profunde viridi, inferne argenteo; pinnis viridibus?, caudali postice violascente.

B. 14. D. 2/17. P. 1/11. V. 1/5. A. 2/20. C. 15 et lat. brev.

Habit. Billiton, in mari (Dr. H. J. Croockewit Hz.).

Longitudo speciminis unici 410"

Van de overige soorten van Billiton zijn *Helotes sexlineatus* CV en *Solea pan* Cuv. nieuw voor den Indischen Archipel. *Helotes sexlineatus* CV. was tot nog toe slechts van Nieuw-Holland en *Solea pan* Cuv. slechts van *Bengalen* bekend. Het verdient alzoo opmerking, dat 3 der 10 Billitonsche soorten nog niet van deze gewesten bekend waren. De overige species komen allen bij Java en te Batavia voor. Met uitzondering van *Pentapus setosus* CV. waren zij allen reeds in mijn bezit. *Pentapus setosus* CV. wordt gezegd te Batavia voor te komen doch ik heb deze soort tot nog toe alhier niet waargenomen.

Batavia, 26 Februarij 1851.

BLEEKER.